

TRACCIABILITÀ

SISTEMA TRACCIABILITÀ BLOCCHI
SPECIFICHE FUNZIONAMENTO



Comune di Carrara
Decorato di Medaglia d'Oro al Merito Civile

Release 2.9.7



SOMMARIO

SISTEMA DI TRACCIABILITA'	3
COME INSTALLARE L'APP	4
COME ACCEDERE ALL'APP	5
FUNZIONALITA' APPLICAZIONE.....	8
AGGIUNGERE UN NUOVO BLOCCO	9
VISUALIZZARE LA LISTA BLOCCHI.....	15
MODIFICARE UN BLOCCO	16
ELIMINARE UN BLOCCO.....	18
AGGIUNGERE LISTA DI CARICO	20
VISUALIZZARE LISTE DI CARICO.....	22
MODIFICARE LISTA DI CARICO.....	23
ELIMINARE LISTA DI CARICO	24
VISUALIZZARE I DETTAGLI DEI BLOCCHI	25
COME INSERIRE PIU' CAVE NELLO STESSO CELLULARE	27
COME INSERIRE PIU' SEZIONALI DELLA STESSA CAVA NELLO STESSO CELLULARE.....	29
COME AGGIORNARE LE TIPOLOGIE di marmo E I VETTORI	31
COME ACCEDERE AL PORTALE WEB	33
FUNZIONALITA' PORTALE WEB	34
VISUALIZZARE I BLOCCHI CENSITI SU PORTALE WEB	34
VISUALIZZARE LE LISTE DI CARICO SU PORTALE WEB	35
COME USCIRE DAL PORTALE WEB PER ACCEDERE CON UN'ALTRA CAVA	36
COME EFFETTUARE L'AGGIORNAMENTO DELL'APPLICAZIONE.....	36
DOMANDE FREQUENTI	38

SISTEMA DI TRACCIABILITA'

Il sistema di tracciabilità "cava-pesa" realizzato per il Comune di Carrara dalla ditta Industrial Software SRL, è un'applicazione sviluppata per dispositivi portatili operanti su piattaforme Android / Apple con cui poter identificare e verificare la provenienza del materiale da taglio prodotto da tutte le cave di Carrara, al fine di garantire il razionale e sostenibile utilizzo delle risorse minerarie presenti sul territorio del Comune di Carrara.

Inoltre, nel caso delle cave che hanno sottoscritto la convenzione accessoria alla proroga della concessione, è finalizzata a conferire la cosiddetta garanzia effettiva al processo di contabilizzazione della percentuale di lavorazione del materiale da taglio nella filiera locale.

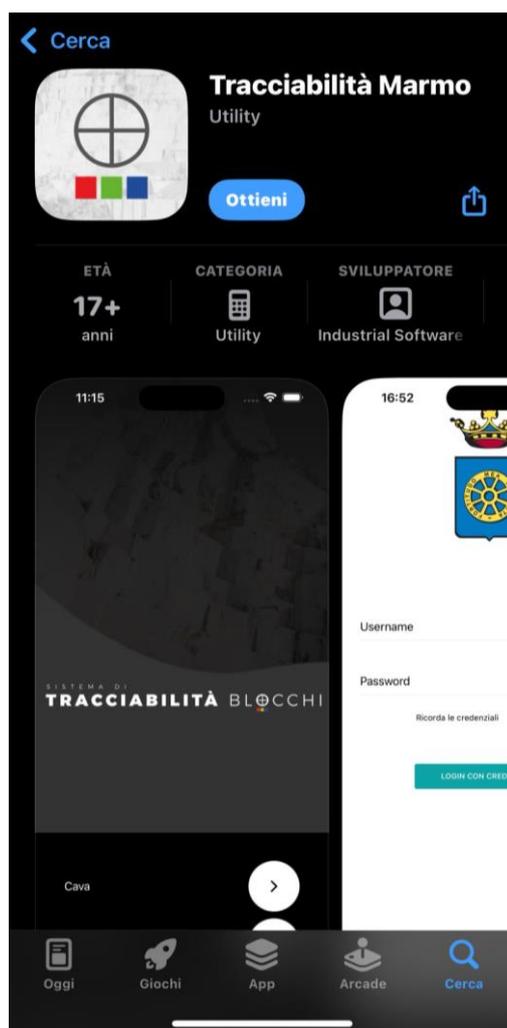
Il sistema è composto da un database in cloud ove confluiscono i dati dei blocchi censiti, un'applicazione disponibile per sistemi operativi Android/Apple per il censimento dei blocchi e un portale dotato di area privata per l'accesso ai dati inseriti.

Tramite l'applicazione messa a disposizione dal Comune ogni blocco creato all'interno delle cave di Carrara viene numerato, fotografato, geolocalizzato e descritto nelle sue caratteristiche geomorfologiche, nel momento della sua formazione in cava, prima del trasporto a valle, per poi transitare sulla pesa di Miseglia, dove viene pesato.

Per informazioni o richieste di contatto puoi scriverci una mail a info@industrialsoftware.it

COME INSTALLARE L'APP

1. Cerca l'applicazione **"Tracciabilità Marmo"** di Industrial Software Srl direttamente dall'appstore (per sistemi IOS) o dal playstore (per sistemi Android) del tuo dispositivo.
2. Tocca il pulsante "Ottieni" o "Installa".
3. Una volta installata, trova l'icona dell'app sul tuo dispositivo e toccala per aprirla.



COME ACCEDERE ALL'APP

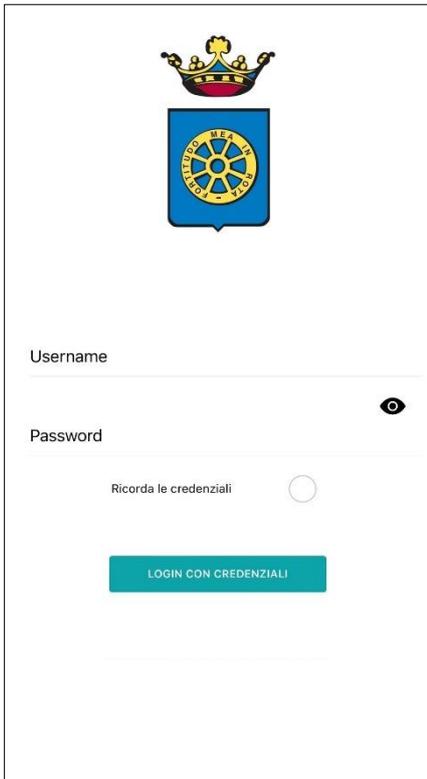
1. Al momento dell'avvio dell'applicazione, si aprirà la seguente schermata, premere su Cava.



2. Successivamente si visualizza la schermata seguente, premere 'Avvia Programma'.



3. Si apre la schermata per inserire le credenziali.



The screenshot shows a login interface. At the top is a logo featuring a crown above a shield with a wheel and the text 'MILANO' and '1863'. Below the logo are two input fields: 'Username' and 'Password'. To the right of the 'Password' field is an eye icon. Below the 'Password' field is a checkbox labeled 'Ricorda le credenziali'. At the bottom of the form is a teal button labeled 'LOGIN CON CREDENZIALI'.

- **Username:** Digita il nome utente che ti è stato fornito.
- **Password:** Inserisci la password associata al tuo account.
- **Attenzione:** Assicurati di digitare correttamente le informazioni, prestando attenzione a maiuscole e minuscole.
- **Accedi:** Tocca il pulsante "Login con credenziali".

LOGIN CON CREDENZIALI

È possibile attivare l'opzione 'Ricorda le credenziali' per accedere all'app più velocemente. In questo modo non dovrai più inserire nome utente e password ogni volta che vuoi utilizzare l'applicazione.



A close-up of the 'Ricorda le credenziali' checkbox. The text 'Ricorda le credenziali' is on the left, and a blue circular icon with a white checkmark is on the right, indicating the option is selected.

NOTA: È POSSIBILE L'INSTALLAZIONE E L'UTILIZZO CONTEMPORANEO SU UN MASSIMO DI N.9 DISPOSITIVI REGISTRATI CON LE CREDENZIALI FORNITE PER OGNI COMPLESSO ESTRATTIVO AUTORIZZATO.

Il sistema chiede di selezionare un Sezionale dal menu a tendina presente dal 1 al 9

Ogni cava puo utilizzare fino a 9 sezionali.
Indica quale sezionale vuoi aggiungere a questo palmare.

Sezionale Selezionare Sezionale ▾

SALVA

Ogni cava puo utilizzare fino a 9 sezionali.
Indica quale sezionale vuoi aggiungere a questo palmare.

Sezionale Selezionare Sezionale ▲

1
2
3
4
5
6
7
8
9

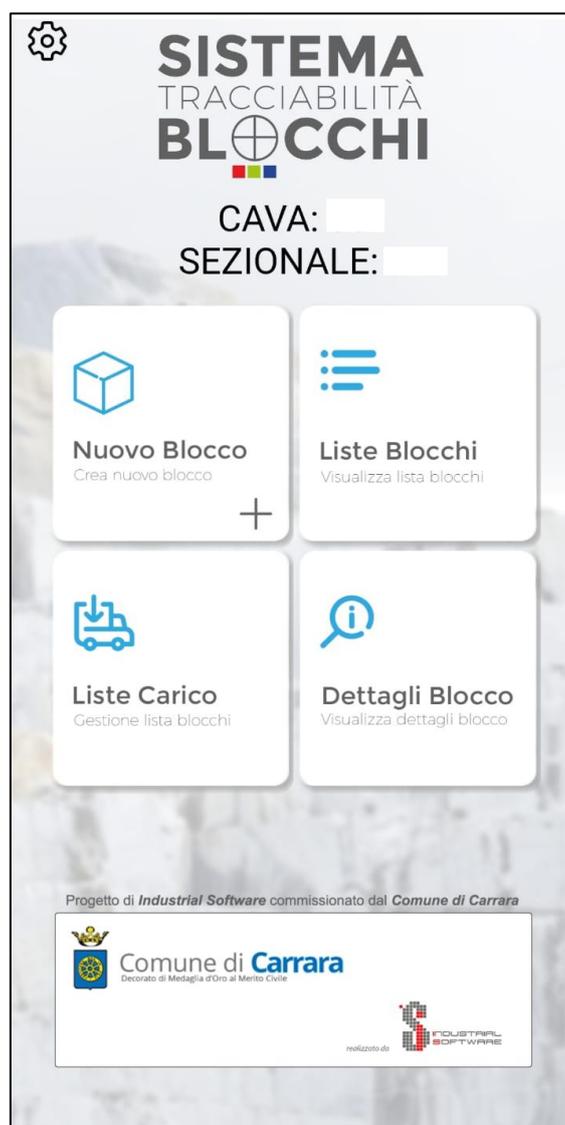
Dopo aver selezionato il sezionale premere sul pulsante 'SALVA'

SALVA

N.B. È POSSIBILE INSERIRE SULLO STESSO PALMARE LA STESSA CAVA CON PIU' SEZIONALI

FUNZIONALITA' APPLICAZIONE

Una volta fatto l'accesso apparirà la schermata Home.



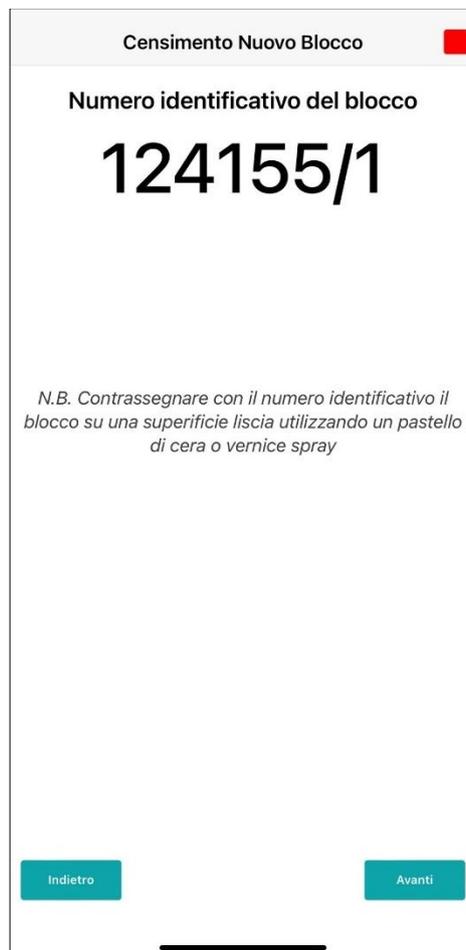
Dalla schermata Home è possibile visualizzare con quale cava e quale sezione si è registrati in quel momento.

AGGIUNGERE UN NUOVO BLOCCO

1. Per censire un nuovo blocco, creare una nuova "scheda blocco", premere su **NUOVO BLOCCO**:



2. Apparirà la schermata con il numero identificativo del blocco. Contrassegnare con il numero identificativo il blocco su una superficie liscia utilizzando un pastello di cera o vernice spray indelebile.



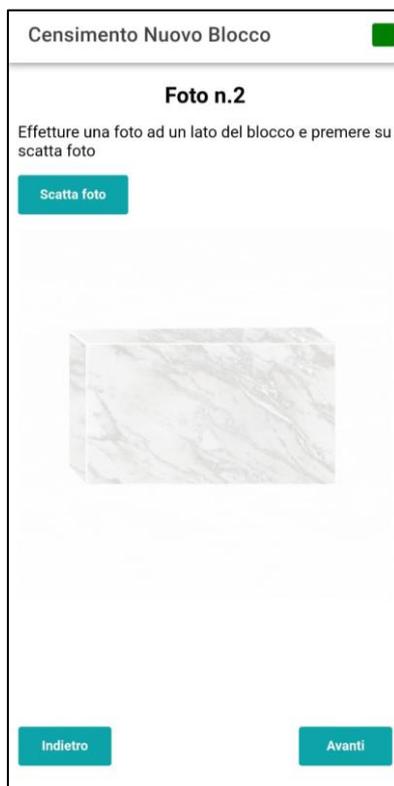
3. Per proseguire premere '**AVANTI**'



4. A questo punto l'applicazione chiede di scattare una foto ad un lato del blocco ad una distanza adeguata a **inquadrare l'intero blocco, sul lato ove è stato apposto il numero univoco identificativo.**



5. Dopo aver scattato la prima foto, il sistema ne chiede un'altra, da diversa angolazione.



6. Successivamente viene chiesto di selezionare la tipologia produttiva del marmo" (squadrate/sani –semi-squadrate/difettosi – informi).



7. Nel caso in cui si seleziona Marmo Squadrato o Marmo Semi squadrate, è possibile proseguire con il censimento inserendo i dati richiesti nelle varie finestre a tendina (Tipologia di marmo, qualità del marmo, presenza di difetti, se è telaiabile, misure nei tre assi X, Y, Z, note ed aggiungere foto aggiuntive)

The screenshot shows the data entry screen of the 'Censimento Nuovo Blocco' app. The title 'Censimento Nuovo Blocco' is at the top. The form contains the following fields and options:

- Cava rilevata:** 80 OK
- Tipologia di Marmo:** Crema 1 scelta (dropdown arrow)
- Qualità del Marmo:** C (dropdown arrow)
- Presenza di difetti:** Selezionare (dropdown arrow)
- Difetti:** Selezionare (dropdown arrow)
- Telaiabile:** Selezionare (dropdown arrow)
- Misura X (cm):** (text input field)
- Misura Y (cm):** (text input field)
- Misura Z (cm):** (text input field)
- Note:** (text input field)
- Foto aggiuntive:** 0 / 5 (with an 'Aggiungi Foto' button)

At the bottom of the screen, there are two teal buttons: 'Indietro' (Back) on the left and 'Avanti' (Next) on the right.

8. Se si seleziona Marmo Informe, è possibile proseguire con il censimento inserendo i dati richiesti nelle varie finestre a tendina (Tipologia di marmo, qualità del marmo, presenza di difetti, se è telaiabile, peso stimato espresso in tonnellate, note ed aggiungere foto aggiuntive)

Censimento Nuovo Blocco ■

Cava rilevata	88 OK
Tipologia di Marmo	Selezionare ▼
Qualità del Marmo	C ▼
Presenza di difetti	Selezionare ▼
Difetti	Selezionare ▼
Telaiabile	Selezionare ▼
Peso stimato (T)	
Note	
Foto aggiuntive: 0 / 5	Aggiungi Foto

[Indietro](#)[Avanti](#)

MENU A TENDINA NELLO SPECIFICO

Durante la fase del censimento del marmo, è fondamentale identificare correttamente la tipologia di marmo, selezionarne una tra quelle presenti.

Nel menù a tendina comparirà solo il materiale definito nella scheda tecnica della cava (dati forniti dal settore marmo).

The image shows a dropdown menu titled 'Tipologia di Marmo' with a 'Selezionare' button and an upward arrow. The menu lists several options:

- Arabescato
- Statuario 1 scelta
- Statuario 2 scelta
- Calacatta 1 scelta
- Calacatta 2 scelta
- Crema 1 scelta
- Crema 2 scelta
- Venatino
- Paonazzo
- Venato C
- Venato C/D
- Venato D
- Zebrino

At the bottom left of the menu, there is a teal button labeled 'Indietro'.

Successivamente alla scelta della tipologia di marmo, viene chiesto di selezionare la qualità del marmo, tra le scelte che si visualizzano nell'immagine seguente.

The image shows a dropdown menu titled 'Qualità del Marmo' with a 'C' and an upward arrow. The menu lists three options:

- C
- C/D
- D

È necessario eseguire un'accurata ispezione visiva per determinare la presenza di difetti.

The image shows a dropdown menu titled 'Presenza di difetti' with a 'Selezionare' button and an upward arrow. The menu lists two options:

- Si
- No

Se si seleziona "Sì", procedere a identificare i difetti specifici, selezionandoli e successivamente premere "OK"

Difetti	Difetti	Difetti
<input type="checkbox"/> Pelo	<input type="checkbox"/> Luccica	<input type="checkbox"/> minerali
<input type="checkbox"/> Filo	<input type="checkbox"/> Tarma	<input type="checkbox"/> Biscia
<input type="checkbox"/> Falcino	<input type="checkbox"/> Concentrazione altri minerali	<input type="checkbox"/> Macchia Marrone
<input type="checkbox"/> Strappo	<input type="checkbox"/> Biscia	<input type="checkbox"/> Macchia Gialla
<input type="checkbox"/> Macchia lenta	<input type="checkbox"/> Macchia Marrone	<input type="checkbox"/> Frescume
<input type="checkbox"/> Tarolo		<input type="checkbox"/> Marmo cotto
ANNULLA OK	ANNULLA OK	ANNULLA OK

Infine, è necessario valutare se il marmo è telaiabile.

Telaiabile	Selezionare ▲
Misura X (cm)	Si
Misura Y (cm)	No

Inoltre è importante seguire una convenzione chiara e coerente nell'inserimento dei dati numerici, in particolare per le misure

Misura X (cm)
Misura Y (cm)
Misura Z (cm)

Utilizzare la **virgola** come separatore decimale. Ad esempio se il blocco misura 3,5m in cm sarà:

- 350,0 cm

VISUALIZZARE LA LISTA BLOCCHI

1. Premere su “**LISTE BLOCCHI**”:



1. Appare la seguente schermata con la lista dei blocchi censiti

Lista Blocchi Censiti	
Identificativo 12480/5	Stato In Cava
Note	Peso Stimato (T) 9.00
TipologiaBlocco Informe	
Identificativo 12480/4	Stato In Cava
Note	Peso Stimato (T) 6.00
TipologiaBlocco Informe	
Identificativo 12480/3	Stato In Cava
Note	Peso Stimato (T) 5.00
TipologiaBlocco Informe	
Identificativo 12480/2	Stato In Cava
Note	Peso Stimato (T) 3.90
TipologiaBlocco Informe	

N.B: nella schermata di riepilogo dei blocchi censiti è possibile monitorare lo stato del censimento effettuato per ogni singolo blocco.

Se il riquadro è di **colore bianco o grigio** come nell'immagine precedente, i blocchi sono stati sincronizzati correttamente.

Se il riquadro è di **colore rosso**, è presente un errore (es. la targa inserita non esiste in sistema).

Se il riquadro è di **colore nero** non è ancora stata eseguita la sincronizzazione.

MODIFICARE UN BLOCCO

1. Premere su “**LISTE BLOCCHI**”:



2. Appare la seguente schermata con la lista dei blocchi censiti

Lista Blocchi Censiti	
Identificativo 12480/5	Stato In Cava
Note	Peso Stimato (T) 9.00
TipologiaBlocco Informe	
Identificativo 12480/4	Stato In Cava
Note	Peso Stimato (T) 6.00
TipologiaBlocco Informe	
Identificativo 12480/3	Stato In Cava
Note	Peso Stimato (T) 5.00
TipologiaBlocco Informe	
Identificativo 12480/2	Stato In Cava
Note	Peso Stimato (T) 3.90
TipologiaBlocco Informe	

3. Selezionare il blocco che si desidera modificare tenendo premuto.

Lista Blocchi Censiti	
 	
Identificativo 12480/4	Stato In Cava
Note	Peso Stimato (T) 16.20
TipologiaBlocco Squadrato	
Identificativo 12480/3	Stato In Cava
Note	Peso Stimato (T) 5,000.00
TipologiaBlocco Informe	

4. Appariranno le due seguenti icone



Per modificare selezionare l'icona:



5. Apportare le modifiche.

ELIMINARE UN BLOCCO

2. Premere su “**LISTE BLOCCHI**”:



3. Appare la seguente schermata con la lista dei blocchi censiti

Lista Blocchi Censiti	
Identificativo 12480/5	Stato In Cava
Note	Peso Stimato (T) 9.00
TipologiaBlocco Informe	
Identificativo 12480/4	Stato In Cava
Note	Peso Stimato (T) 6.00
TipologiaBlocco Informe	
Identificativo 12480/3	Stato In Cava
Note	Peso Stimato (T) 5.00
TipologiaBlocco Informe	
Identificativo 12480/2	Stato In Cava
Note	Peso Stimato (T) 3.90
TipologiaBlocco Informe	

4. Selezionare il blocco che si desidera eliminare

Lista Blocchi Censiti	
 	
Identificativo 12480/4	Stato In Cava
Note	Peso Stimato (T) 16.20
TipologiaBlocco Squadrato	
Identificativo 12480/3	Stato In Cava
Note	Peso Stimato (T) 5,000.00
TipologiaBlocco Informe	

5. Appariranno le due seguenti icone



6. Per eliminare il blocco selezionare l'icona:



7. A questo punto il sistema chiede di inserire la motivazione della cancellazione del blocco.



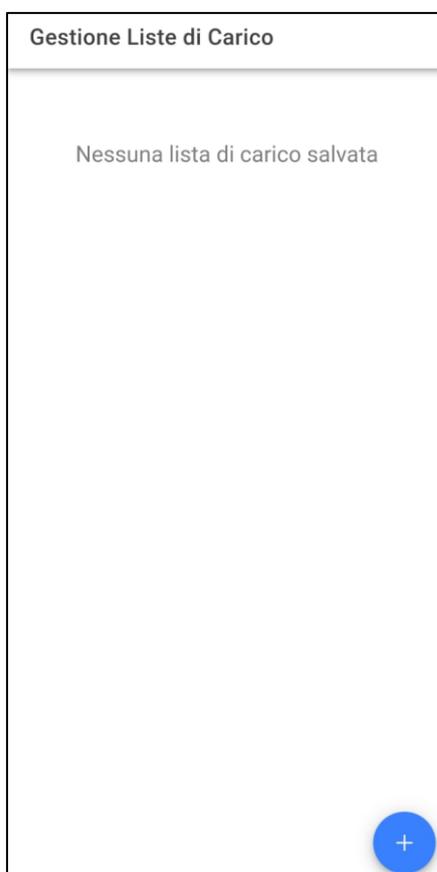
N.B. SE IL BLOCCO CENSITO VIENE ELIMINATO IL NUMERO DEL BLOCCO NON SARA' PIU' UTILIZZABILE.

AGGIUNGERE LISTA DI CARICO

1. Premere su "**LISTE DI CARICO**":



2. Da questa schermata è possibile visualizzare tutte le liste di carico presenti o aggiungerne una nuova premendo sul tasto '+':



3. Per aggiungere una lista di carico, dopo aver premuto il tasto '+', quindi selezionare:

- **“PER VIAGGIO”** nel caso si voglia compilare una lista di *“Lista di carico di dettaglio”*, contenente i numeri di tutti i blocchi, già precedentemente censiti, effettivamente caricati sul l'automezzo adibito al trasporto dei materiali fino alla *“pesa pubblica”*;

Nella lista di carico per viaggio il vettore e la Targa sono campi obbligatori da inserire.

- **“PER PARTITA”** nel caso si voglia compilare una *“Lista di carico estesa”*, contenente i numeri di tutti i blocchi, già precedentemente censiti, facenti parte di una determinata *“partita”* che si intende trasportare verso la *pesa pubblica*.

Nella lista di carico per partita il vettore è un campo obbligatori da inserire.

Lista Di Carico SALVA

Numero Lista Di Carico
2418000016

Tipologia Lista Di Carico

PER VIAGGIO PER PARTITA

Targa

Vettore SELEZIONA IL VETTORE

Nome Lista (facoltativa)

Note

Peso totale (T)
0

Mostra blocchi online

Blocchi Censiti Cerca
(blocchi caricati: 0)
Premere su un blocco per caricarlo

12480/2

12480/3

N.B

È possibile aggiungere più di un vettore per lista di carico.

4. Quando si registrano i dati relativi al peso, si raccomanda di utilizzare la **virgola** come separatore decimale, ad esempio:

- 1,5 tonnellate

5. compilare tutti i dati richiesti nei riquadri presenti, quindi premere **“SALVA”**.

VISUALIZZARE LISTE DI CARICO

1. Premere su **"LISTE DI CARICO"**:



1. Appare la seguente schermata con le liste di carico

Gestione Liste di Carico			
Numero	2418000016	Data	17/12/2024
Targa	AA123AA	Vettore	
Nome Lista		Stato	
		Pronta	
Note		Tipo	
		Per Viaggio	
Numero	2418000027	Data	17/12/2024
Targa	CB456CB	Vettore	
Nome Lista		Stato	
		Pronta	
Note		Tipo	
		Per Partita	
Numero		Data	17/12/2024
Targa	CB456CB	Vettore	
Nome Lista		Stato	
		Pronta	
Note		Tipo	
		Per Partita	

+

N.B: nella schermata iniziale della gestione liste di carico è possibile monitorare lo stato per ogni lista di carico.

Se il riquadro è di **colore bianco o grigio**, le liste di carico sono state sincronizzate correttamente.

Se il riquadro è di **colore rosso**, è presente un errore, la targa non è corretta.

Se il riquadro è di **colore nero** non è ancora stata eseguita la sincronizzazione.

MODIFICARE LISTA DI CARICO

1. Premere su **"LISTE DI CARICO"**:



2. Da questa schermata è possibile visualizzare tutte le liste di carico presenti, tieni premuto sulla lista di carico che si desidera eliminare.
3. Appariranno le due seguenti icone



Gestione Liste di Carico

Numero 2438000018	Data 18/12/2024
Targa aa123bb	Vettore AUTOTRASPORTI PASCOLI GIORGIO
Nome Lista	Stato Pronta
Note test	Tipo Per Viaggio

✎ 🗑

Numero 2438000063	Data 18/12/2024
Targa AB789CD	Vettore FRANZONI ELIO
Nome Lista	Stato Pronta
Note	Tipo Per Partita

+



4. Per modificare la lista di carico selezionare l'icona:
5. Apportare le modifiche.
6. Dopo aver effettuato le modifiche Premere 'SALVA'.

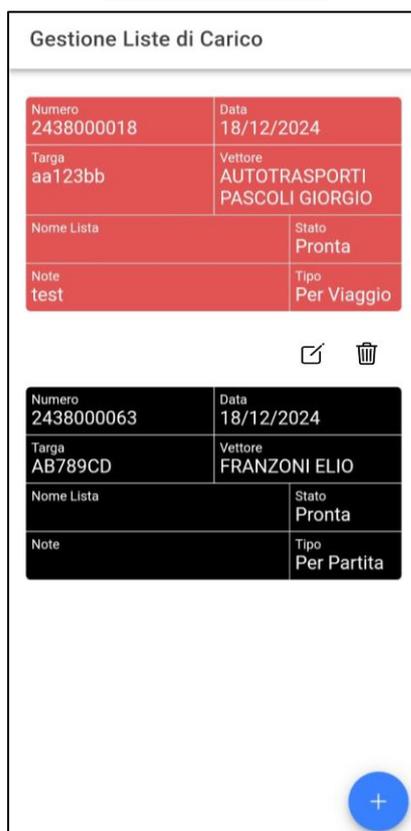
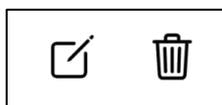
ELIMINARE LISTA DI CARICO

7. Premere su “**LISTE DI CARICO**”:



8. Da questa schermata è possibile visualizzare tutte le liste di carico presenti, tieni premuto sulla lista di carico che si desidera eliminare.

9. Appariranno le due seguenti icone



10. Per eliminare la lista di carico premere l'icona con il cestino

11. Il sistema invia un messaggio dove chiede se si conferma la cancellazione della lista di carico.

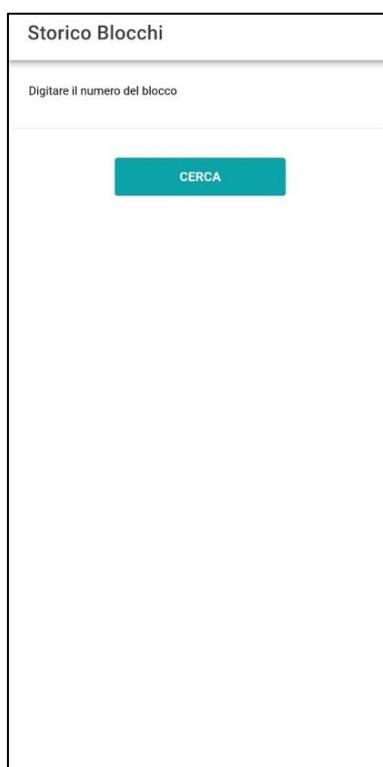


VISUALIZZARE I DETTAGLI DEI BLOCCHI

1. Premere su “**DETTAGLI BLOCCO**”:



2. Dalla schermata che appare è possibile cercare il dettaglio del blocco desiderato.
 - Inserire il numero
 - Premere Cerca



3. Il sistema cerca il blocco e fa visualizzare i dettagli del blocco in questione.

12480/5

ANAGRAFICA BLOCCO

Tipologia

Tipologia Blocco	<input type="text" value="Informe"/>
Tipologia Marmo	<input type="text" value="Crema 1 scelta"/>
Qualità Marmo	<input type="text" value="c"/>

Difetti

Presenza difetti	<input type="radio"/>
------------------	-----------------------

Misure

Misura X	<input type="text"/>
Misura Y	<input type="text"/>
Misura Z	<input type="text"/>
Peso Stimato	<input type="text"/>

COORDINATE BLOCCO

Latitudine e Longitudine

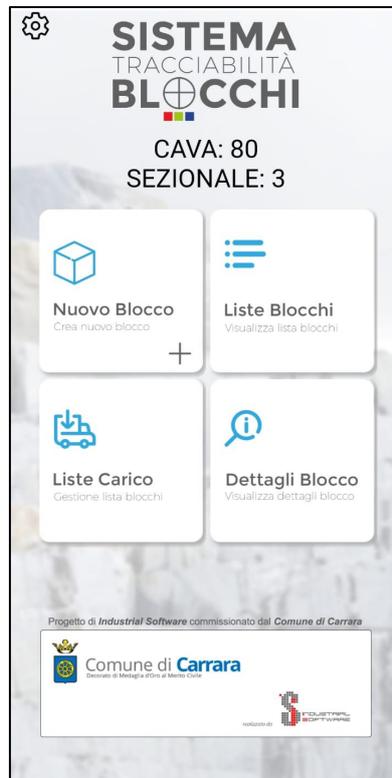
È importante seguire una convenzione chiara e coerente nell'inserimento dei dati numerici, in particolare per le misure

Utilizzare la **virgola** come separatore decimale. Ad esempio:

- 1,5 cm

COME INSERIRE PIU' CAVE NELLO STESSO CELLULARE

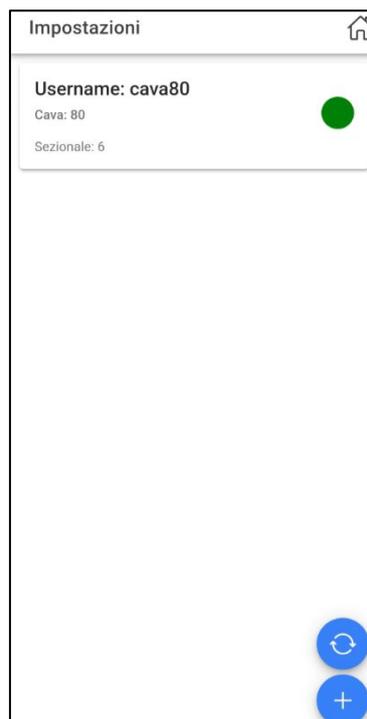
1. Dalla schermata Home



2. Premere sull'ingranaggio in alto a sinistra:



3. Appare la schermata dove è possibile visualizzare le cave a cui si ha accesso da quel cellulare



4. Premere sul '+' che si ha in basso a destra:



5. Il sistema fa selezionare tra due opzioni: Selezionare Cava

6. Inserire le credenziali della nuova cava.

7. Premere 'LOGIN CON CREDENZIALI'



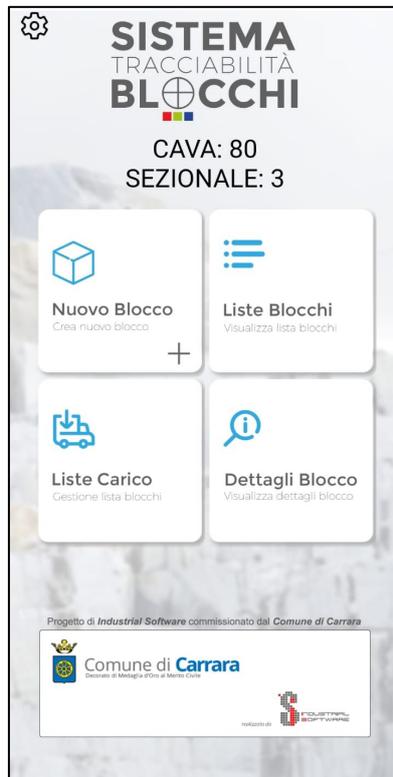
8. Selezionare il sezionale che si vuole aggiungere al cellulare.

9. Premere il pulsante 'SALVA'



COME INSERIRE PIU' SEZIONALI DELLA STESSA CAVA NELLO STESSO CELLULARE

1. Dalla schermata Home



2. Premere sull'ingranaggio in alto a sinistra:
3. Appare la schermata dove è possibile visualizzare le cave a cui si ha accesso da quel cellulare





4. Premere sul '+' che si ha in basso a destra:

5. Il sistema fa selezionare tra due opzioni: Selezionare Sezionale

Selezionare un'opzione

Sezionale

Cava

6. Il sistema fa selezionare la cava alla quale si vuole aggiungere un altro sezionale

Seleziona la cava

80

7. Selezionare il sezionale che si vuole aggiungere al cellulare.

Ogni cava puo utilizzare fino a 9 sezionali.
Indica quale sezionale vuoi aggiungere a questo palmare.

Sezionale Selezionare Sezionale ▾

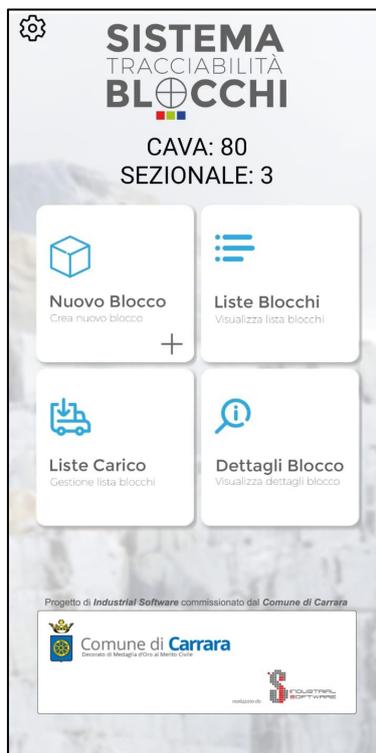
SALVA

8. Premere 'SALVA'.



COME AGGIORNARE LE TIPOLOGIE DI MARMO E I VETTORI

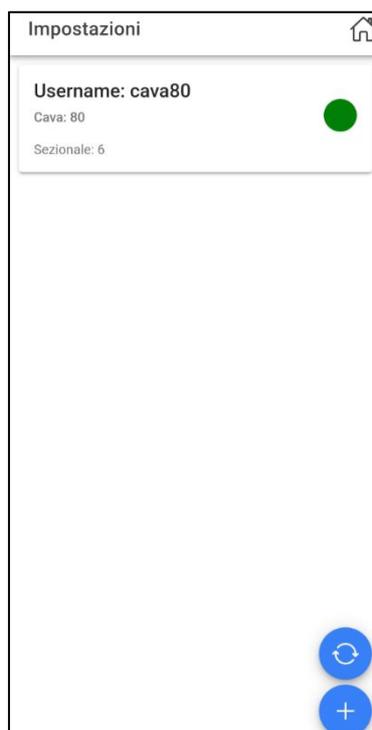
1. Dalla schermata Home



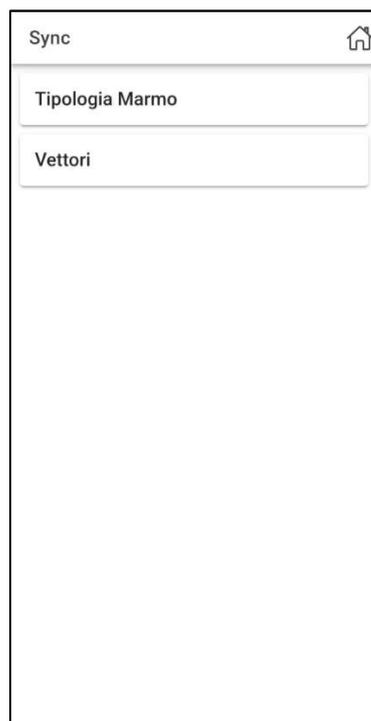
2. Premere sull'ingranaggio in alto a sinistra:



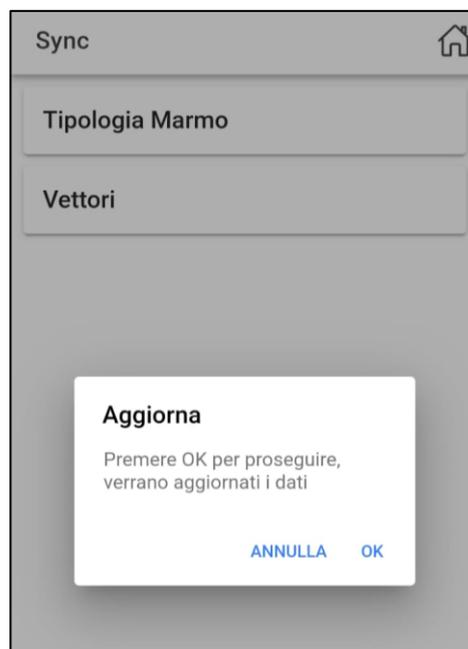
3. Nella schermata è presente la seguente icona in basso a destra:



4. Apparirà la seguente schermata



5. Premere su Tipologia Marmo o Vettori, in base a ciò che si vuole ricaricare dal server.



6. Premere OK se si desidera proseguire con l'aggiornamento dei dati.

COME ACCEDERE AL PORTALE WEB

1. Aprire un motore di ricerca (Nel seguente manuale come esempio, verrà utilizzato Chrome)
2. Scrivere nel motore di ricerca **portalemarmocarrara.it**



3. Si aprirà la seguente pagina web.



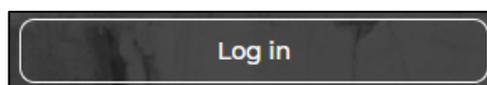
4. Premere sul pulsante 'AREA RISERVATA'.



5. Si apre la schermata per inserire le credenziali.
Le credenziali sono le stesse con le quali si accede sull' applicazione del cellulare.

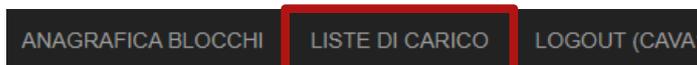
 A screenshot of the login form on the website. The header shows the company name. Below it, the text 'Area Riservata' is displayed, followed by the instruction 'Inserisci le tue credenziali per effettuare l'accesso'. There are two input fields: 'Email' and 'Password'. At the bottom, there is a 'Log in' button.

- **Email:** Digita il nome utente che ti è stato fornito.
- **Password:** Inserisci la password associata al tuo account.
- **Attenzione:** Assicurati di digitare correttamente le informazioni, prestando attenzione a maiuscole e minuscole.
- **Accedi:** Tocca il pulsante "Login".



VISUALIZZARE LE LISTE DI CARICO SU PORTALE WEB

1. Dal portale selezionare 'LISTE DI CARICOI'



2. Dalla sezione dei filtri è possibile filtrare per le liste di carico che si desidera visualizzare.

 A search filter interface titled 'FILTRA RICERCA'. It contains several input fields: a date field with '11/12/2024', a dropdown menu for '- Selezionare uno stato -', a date field with '18/12/2024', a text input field for 'Nome/Numero Lista Carico', a dropdown menu for '- Selezionare un mezzo -', and a 'Cerca' button.

Inserendo all' interno dei filtri i dati della lista di carico che si vuole visualizzare.

Il periodo:

 A horizontal date range filter with two date input fields. The left field contains '11/12/2024' and the right field contains '18/12/2024'.

Lo stato:

 A dropdown menu for selecting a state. The current selection is '- Selezionare uno stato -'. The dropdown is open, showing options: '- Selezionare uno stato -', 'Pronta', and 'Chiusa'.

Targa del mezzo:

 A dropdown menu for selecting a vehicle license plate. The current selection is '- Selezionare un mezzo -'. The dropdown is open, showing a list of license plates: AD749MV, AD801SP, AD889HS, ADP733SR, AE004KM, AE004KP, AE030KL, AE030VL, AE137CF, AE302KM, AE320VL, AE386KL, AE386KM, AE416KP, AE443KM, AE444KM, AE563KM, AE565RC, AE588KL, and AE589RT.

Nome/Numero lista di carico:

 A text input field for entering the list name or number. The placeholder text is 'Nome/Numero Lista Carico'.

Dopo aver selezionato ed inserito i dati, premere sul pulsante 'CERCA'

 A rectangular button with the text 'Cerca' centered on it.

A questo punto il sistema ricerca le liste di carico.

Cliccando il pulsante seguente, il sistema ti permette di esportare i dati visualizzati in una pagina di un file Excel.



COME USCIRE DAL PORTALE WEB PER ACCEDERE CON UN'ALTRA CAVA

1. Dal portale selezionare 'LOGOUT'

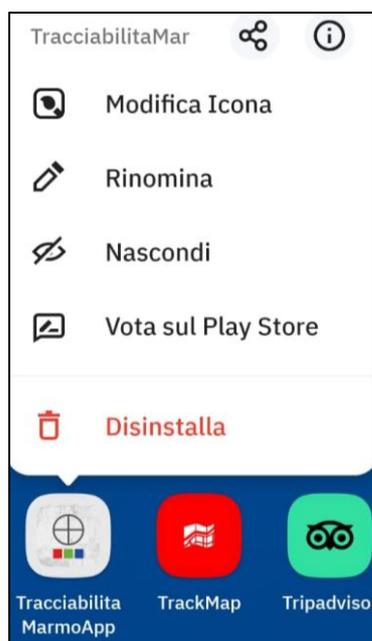


2. Il sistema riporta alla pagina iniziale per poter effettuare l'accesso nuovamente.

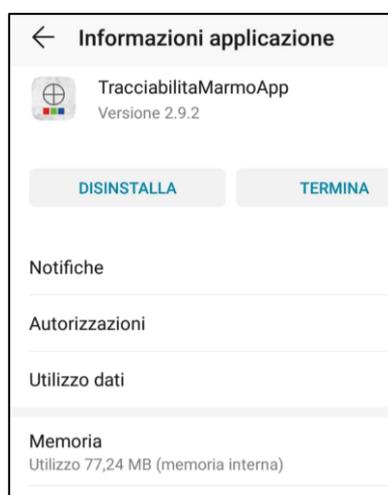
COME EFFETTUARE L'AGGIORNAMENTO DELL'APPLICAZIONE

1. Verificare la versione dell'applicazione che si ha installata sul dispositivo.
2. Se si tratta di Android ed è una la versione 2.9.4 o una versione prima, è necessario svuotare la cache.
Seguendo i seguenti passaggi:

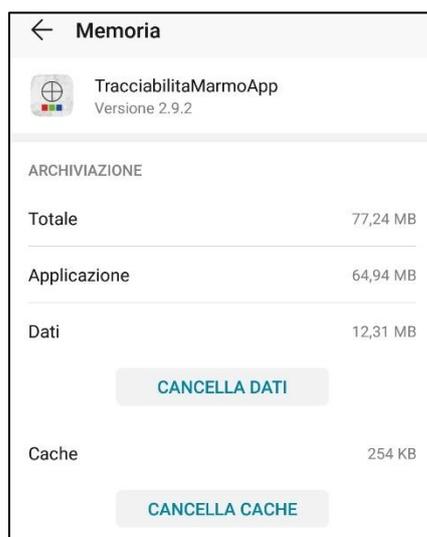
- Tenere premuto sull'icona dell'applicazione e premere sulla i



- Verranno mostrate le informazioni dell'applicazione



- Premere su 'CANCELLA CACHE'



3. Cerca l'applicazione "**Tracciabilità Marmo**" di Industrial Software Srl direttamente dall'appstore (per sistemi IOS) o dal playstore (per sistemi Android) del tuo dispositivo.
4. Tocca il pulsante "Aggiorna".



5. Una volta finito l'aggiornamento, aprire l'applicazione.

DOMANDE FREQUENTI

1. Posso fare il login in offline (senza rete internet)?

No, il login non è possibile farlo in offline (senza rete internet).

2. Quando censisco un nuovo blocco e mi appare il messaggio 'Impossibile recuperare la posizione' cosa devo fare?

Andare in impostazioni e attivare la localizzazione (iOS)/ la posizione (android).

3. Quando deve essere fatto censimento di un blocco?

Il censimento di un blocco deve essere fatto all'interno dell'area della cava autorizzata, prima del trasporto verso la Pesa di Miseglia.

4. A che distanza va effettuata la foto al blocco?

Va effettuata ad una distanza tale da poter inquadrare l'intero blocco. La foto principale deve inquadrare, interamente visibile, il numero del blocco indicato dall'app.

5. Per effettuare una migliore inquadratura, posso ruotare il cellulare?

Sì.

6. Posso spostare il blocco nel piazzale e poi effettuare il censimento?

Solo se il piazzale è all'interno dell'area autorizzata, altrimenti il dispositivo non consente di effettuare il censimento perché rileva una posizione del blocco fuori dall'area di cava.

7. Posso eliminare una cava che ho inserito nel cellulare?

No, non è possibile eliminare una cava dal cellulare, bisogna contattare l'assistenza.

8. Posso visualizzare i dettagli dei blocchi se sono offline?

I dettagli dei blocchi censiti si possono visualizzare solo con la app in online.

9. Posso inserire la Tipologia di marmo vuota?

No, non è possibile avere la tipologia di marmo in un campo vuoto.

10. Se elimino una lista di carico il numero è riutilizzabile?

No, il numero della lista di carico non è più riutilizzabile.

11. È possibile utilizzare più sezionali sullo stesso palmare?

Sì.

12. Se si rompe il cellulare con l'applicazione, cosa devo fare?

Chiama Industrial Software Srl per riabilitare il sezionale utilizzato nel cellulare precedente.

Esegui il login sul nuovo cellulare utilizzando le stesse credenziali e lo stesso numero di sezionale.

I blocchi che verranno censiti con il nuovo cellulare ripartiranno dall'ultimo blocco censito sul cellulare rotto.

13. Spiegazione numeri visualizzati del numero della lista di carico.

Esempio Lista di Carico Numero: 241800016

24: anno in cui siamo

1: sezionale utilizzato nel palmare

80: numero della cava

0001: numero progressivo della lista

6: Numero di verifica interno

14. Spiegazione numeri visualizzati nel numero del blocco.

Esempio blocco numero: 12480/5

1: Numero di sezionale utilizzato sul palmare

24: Anno in cui siamo

80: Numero della cava

5: Numero di blocco censito